

## Seria TPA...-ELS

**Roți cu bandaj de rulare din cauciuc termoplastic, cu jantă din polipropilenă, conductive electric, nu lasă urme**

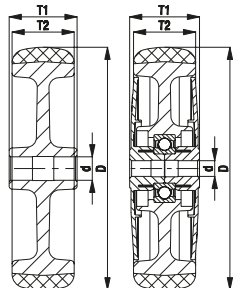
30–160 kg

**Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei**  
 85 Shore A

**Rulare lină și protecția pardoselii**  
 bun

**Rezistența la rulare**  
 foarte bun

**Rezistența la uzură**  
 satisfăcător



lagăr de alunecare      versiune cu rulment cu bile central (C) KF



### Bandaj de rulare:

- elastomer termoplastic, pe bază de cauciuc (TPE), de calitate superioară, duritate 85 Shore A
- rezistență redusă la rulare și la pivotare
- culoare gri, nu lasă urme
- îmbinare chimică inseparabilă cu centrul roții

### Jantă:

- polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

### Alte caracteristici:

- versiune KF: cu protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic
- versiune KFD: cu protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic, cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile
- rezistență chimică foarte mare la multe medii agresive
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +60 °C, capacitate portantă redusă peste +30 °C
- bandajul conține ulei, poate păta suprafețele sensibile. alternative: seria VPA, PATH
- conductivitate electrică (rezistență ohmică)  $\leq 10^4 \Omega$

### Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 60
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

| Roți             | Ø roată<br>(D) [mm] | Lățime roată<br>(T2) [mm] | Capacitate portantă<br>[kg] | Tip rulment | Ø orificiu ax<br>(d) [mm] | Lungime butuc<br>(T1) [mm] |
|------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|---------------------------|----------------------------|
| TPA 50/8G-ELS    | 50                  | 19                        | 30                          | alunecare   | 8                         | 22                         |
| TPA 50/6KF-ELS   | 50                  | 19                        | 30                          | cu bile (C) | 6                         | 23                         |
| TPA 50/6KFD-ELS  | 50                  | 19                        | 30                          | cu bile (C) | 6                         | 23                         |
| TPA 75/8G-ELS    | 75                  | 25                        | 50                          | alunecare   | 8                         | 29,5                       |
| TPA 75/6KF-ELS   | 75                  | 25                        | 50                          | cu bile (C) | 6                         | 31                         |
| TPA 75/6KFD-ELS  | 75                  | 25                        | 50                          | cu bile (C) | 6                         | 31                         |
| TPA 80/12G-ELS   | 80                  | 32                        | 65                          | alunecare   | 12                        | 35                         |
| TPA 80/8KF-ELS   | 80                  | 32                        | 65                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 80/8KFD-ELS  | 80                  | 32                        | 65                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 100/8G-ELS   | 100                 | 25                        | 60                          | alunecare   | 8                         | 29,5                       |
| TPA 101/12G-ELS  | 100                 | 32                        | 70                          | alunecare   | 12                        | 35                         |
| TPA 102/12G-ELS  | 100                 | 32                        | 70                          | alunecare   | 12                        | 45                         |
| TPA 101/8KF-ELS  | 100                 | 32                        | 70                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 101/8KFD-ELS | 100                 | 32                        | 70                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 102/8KF-ELS  | 100                 | 32                        | 70                          | cu bile (C) | 8                         | 46                         |
| TPA 102/8KFD-ELS | 100                 | 32                        | 70                          | cu bile (C) | 8                         | 46                         |
| TPA 126/12G-ELS  | 125                 | 32                        | 80                          | alunecare   | 12                        | 35                         |
| TPA 127/12G-ELS  | 125                 | 32                        | 80                          | alunecare   | 12                        | 45                         |
| TPA 126/8KF-ELS  | 125                 | 32                        | 80                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 126/8KFD-ELS | 125                 | 32                        | 80                          | cu bile (C) | 8                         | 36                         |
| TPA 127/8KF-ELS  | 125                 | 32                        | 80                          | cu bile (C) | 8                         | 46                         |
| TPA 127/8KFD-ELS | 125                 | 32                        | 80                          | cu bile (C) | 8                         | 46                         |
| TPA 160/20G-ELS  | 160                 | 40                        | 130                         | alunecare   | 20                        | 60                         |
| TPA 200/20G-ELS  | 200                 | 40                        | 160                         | alunecare   | 20                        | 60                         |

## Serii de role



|                         | LPA-TPA / LKPA-TPA | LDA-TPA           | LE-TPA             | LPXA-TPA / LKPXA-TPA | LEX-TPA            |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------------------|--------------------|
| Pagina                  | 124                | 126               | 187                | 391                  | 399                |
| Capacitate de încărcare |                    |                   |                    |                      |                    |
| Se poate livra pentru   | Ø roată 50–125 mm* | Ø roată 50–75 mm* | Ø roată 80–200 mm* | Ø roată 50–125 mm*   | Ø roată 80–200 mm* |

\* Alte serii de role cu orificiu pentru șurub: LRA-TPA / LKRA-TPA (pagina 123), LMDA-TPA (pagina 125), LER-TPA (pagina 188), LRXA-TPA / LKRXA-TPA (pagina 390), LEXR-TPA (pagina 400)



**ETOP**  
creat să reziste

Republica Moldova, MD-2023  
mun. Chișinău, str. Uzinelor 90  
+ /373/ 67 707 707  
office@etop.md  
www.etop.md